



**Midterm Examination Content Letters**  
**Semester 2/2025**

**Year 12**

<b>Subject: Foundation English 6 (EN30106)</b>		<b>Teacher: Ms. Michaela Lynn Cricchio</b>
<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Solutions Advanced units 2+3	Refer to notes posted on classroom, textbook exercises

<b>Subject: English Reading-Writing 6 (EN30206)</b>		<b>Teacher: Mr. John Dunson</b>
<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Reading Comprehension	<i>Great Expectations, Volume II, Chapters-20-39</i>
2	Vocabulary	Chapter 20
3	Short Answer Essay	<i>Great Expectations, Volume II, Chapters-20-39</i>

**Subject: Foundation Mathematics 6 (MA30106)**

**Teacher: Mr. Mahesh Kumar**

<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
3.	Poisson Distribution 3-1 Poisson Distribution	Exercise 3-1, 3-2 Google Classroom
	3-2 Expectation and Variance of a Poisson Distribution	Exercise 3-3 Google Classroom
	3-3 Combined Poisson Distribution	Exercise 3-4 Google Classroom

**Subject: Supplemental Mathematics 6 (MA30206)**

**Teacher: Mr. Anvarsha Shajahan**

<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
3.	Differential Calculus	
	3.1 Derivatives of Composite and Inverse Functions	Google Classroom worksheets and in-class problem-solving
	3.2 Derivatives of Implicit and Parametric functions	Google Classroom worksheets and in-class problem-solving
	3.3 Higher order derivatives	Google Classroom worksheets and in-class problem-solving

**Subject: Physics 5 (ST30205)**

**Teacher: Ms. Sheila Ambasan**

<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Forces and Motion	Presentation/ Notes / Worksheet
2	Conservation of Mechanical Energy	Presentation/ Notes/ Worksheet
3	Momentum	Presentation/ Notes/ Worksheet
4	Law of Conservation of Momentum	Presentation/ Notes/ Worksheet

<b>Subject: Chemistry 5 (ST30225)</b>		<b>Teacher: Mr. Edwin Catabay</b>
<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Chapter 4: Energetics	Google Classroom/ Worksheets
2	Chapter 5: Kinetics	Google Classroom/ Worksheets
3	Chapter 6: Equilibria	Google Classroom/ Worksheets
4	Chapter 7: Oxidation, reduction, and redox reaction	Google Classroom/ Worksheets
5	Chapter 11: Introduction to Organic Chemistry	Google Classroom/ Worksheets

<b>Subject: Biology 5 (ST30245)</b>		<b>Teacher: Ms. Mary Vatral</b>
<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
	Ecology	Notes and projects
	Biodiversity	Notes and projects

<b>Subject: Integrated Science 2 (ST30282)</b>		<b>Teacher: Ms. Sheila Ambasan</b>
<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	Earth and Space	Google Classroom/ Worksheets
2	The Solar System	Google Classroom/ Worksheets
3	Phases of the Moon	Google Classroom/ Worksheets
4	Stars and Galaxies	Google Classroom/ Worksheets

<b>Subject: Foundation Thai 6 (TH30106)</b>		<b>Teacher: Mr. Temee Thaingin</b>
<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	หน่วยที่ 1 ระดับภาษา	หนังสือเรียนหลักและการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
2	หน่วยที่ 2 คำราชาศัพท์	หนังสือเรียนหลักและการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
3	หน่วยที่ 3 เรื่องความเกี่ยวกับโลกจินตนาการและ โลกอุดมคติ	หนังสือเรียนหลักและการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
4	หน่วยที่ 7 ไตรภูมิพระร่วง ตอนมนุสสภูมิ	หนังสือเรียนวรรณคดีวิจิตร / ไฟล์สรุปเนื้อหา

<b>Subject: Foundation Social Studies 6 (SO30106)</b>		<b>Teacher: Mr. Kamjohn Suktawee</b>
<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
	หน่วยที่ 8 พระไตรปิฎก หน่วยที่ 9 ศาสนาต่างๆและการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข หน่วยที่ 10 การบริหารจัดการและเจริญปัญญา หน่วยที่ 11 ศาสนพิธีและพิธีกรรมทางศาสนา	หนังสือเรียนวิชาพระพุทธศาสนา ม.4-6 / Google Classroom

<b>Subject: Politics, Economy and Society (SO30216)</b>		<b>Teacher: Ms. Lugsanaporn Namsao</b>
<b>No.</b>	<b>Contents / Chapter</b> เนื้อหา / บทเรียน	<b>Textbooks / Notes / Worksheets</b> หนังสือเรียน แบบฝึกหัด / สมุด
1	หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 การปกครองในยุคปัจจุบัน -ระบบการปกครองแบบต่างๆที่ที่ใช้ในปัจจุบัน	Google Classroom
2	หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 รัฐธรรมนูญ -รัฐธรรมนูญฉบับปัจจุบันในมาตราต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการเลือกตั้ง การมีส่วนร่วมและการตรวจสอบการใช้อำนาจ	Google Classroom